

! MEB
Yıllık Planına
Uygundur.

Türkiye Geneli
Değerlendirme
Desteği

36 HAFTA DENEMELERİ

FEN BİLİMLERİ

SÜREÇ İZLEME FASİKÜLLERİ

Yeni Müfredata
Uygun



Akıllı Tahtaya Uyumlu



Akıllı Optik Okuma
Sistemiyle Uyumlu

ŞUBAT

4

DENEME

MART

4

DENEME

NİSAN

4

DENEME

MAYIS

4

DENEME

HAZİRAN

2

DENEME

OCAK

3

DENEME

EYLÜL

3

DENEME

EKİM

4

DENEME

KASIM

4

DENEME

ARALIK

4

DENEME

Her Haftaya 1 Fasikül
36 Fasikül x 15 Soru

Toplam 540 Soru

Tarık ÖLMEZ - Ebru ÖLMEZ

6. SINIF



CLASSMATE

En İyi Sınıf Arkadaşın

ALÜ ▶ VIDEO ÇÖZÜMLÜ

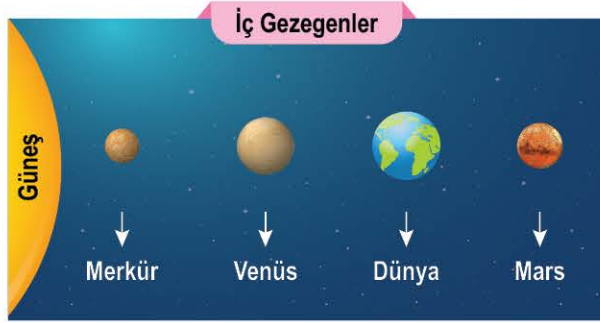


KOLAY-ORTA
DÜZEY



00AA0786

1. Güneş sisteminde yer alan iç gezegenler aşağıdaki gibidir.



Bu gezegenler için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Hepsi karasal yapıdadır.
B) Merkür diğerlerinden daha büyüktür.
C) Hepsinde halka bulunmaz.
D) Mars gezegeni Güneş'e diğerlerinden daha uzaktır.

3. Güneş sisteminde yer alan dış gezegenler Güneş'e uzaklıklarına göre sırası ile aşağıdaki gibidir.



Bu gezegenler için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Hepsi gazsal yapıdadır.
B) Jüpiter hacimsel olarak diğerlerinden daha büyüktür.
C) Satürn üzerindeki halka belirgindir.
D) Neptün gezegeni Güneş'e diğerlerinden daha yakındır.

2. Türk-İslam bilim insanı Biruni'nin; Güneş'in Dünya'nın etrafında değil, Dünya ve diğer gezegenlerin Güneş etrafında dolanma hareketi yaptığını söylemiştir.

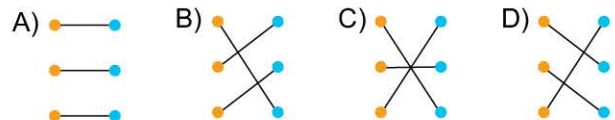
Buna göre aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılabilir?

- A) Bu gözlemi teleskop ile yapmıştır.
B) Galileo'dan 600 sene önce bu fikri ortaya atmıştır.
C) Denizlerin ardında bir karanın bulunduğunu da iletmiştir.
D) Biruni'nin Güneş sistemi ile ilgili çalışmaları vardır.

4. Güneş sistemindeki bazı gezegenler ve onlara ait bilgiler karışık olarak aşağıda verilmiştir.

Venüs	Kızıl gezegendir.
Dünya	Canlı yaşamı vardır.
Mars	Dünya'nın ikizidir.

Buna göre aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?



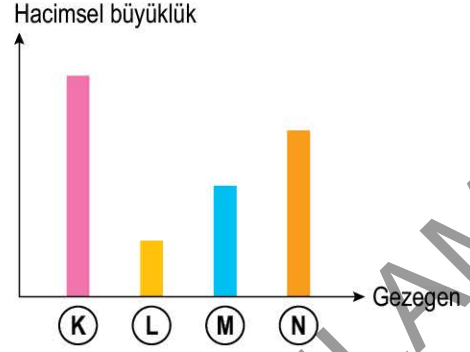
5. Güneş sistemine ait bir poster aşağıdaki gibidir.



Güneş sistemi ile ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi doğrudur?

- A) Gezegenler yörüngelerinde hareketsizdirler.
- B) Gezegenler belirli yörüngelerde birbirine göre ters hareket ederler.
- C) Birden fazla gezegen yer alır.
- D) Tüm gezegenler aynı hacimsel büyüklüğe sahiptir.

7. Güneş sisteminde yer alan bazı gezegenlerin büyüklükleri aşağıdaki grafikteki gibidir.



Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) K Jüpiter gezegeni olamaz.
- B) N Uranüs ise L Dünya olabilir.
- C) M Merkür gezegeni olabilir.
- D) K gazsal bir gezegen olamaz.

6. Merkür gezegeni ile ilgili bazı bilgiler aşağıdaki gibidir.

- Güneş'e en yakın gezegendir.
- Güneş sisteminin hacimsel olarak en küçük gezegenidir.
- Uydu ve halkası yoktur.

Buna göre verilen bu özelliklerden herhangi biri aşağıdaki gezegenlerden hangisinde bulunur?

- A) Venüs
- B) Dünya
- C) Jüpiter
- D) Satürn

8. Güneş sistemindeki asteroitlerin parçalarına gök taşları, Dünya atmosferine giren gök taşlarına meteor, yeryüzüne ulaşanlarına ise meteorit adı verilir.

Buna göre,

- I. Meteoritlerin oluşturduğu çukurlara meteor çukuru adı verilebilir.
- II. Tüm göktaşları dünya atmosferine girmez.
- III. Meteoritler meteorlardan daha büyüktür.

yorumlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

9. Güneş sisteminde yer alan gezegenler ve asteroit kuşağına ait bir görsel aşağıdaki gibidir.



Güneş'in bir yıldız olduğu bilindiğine göre;

- I. Bir yıldız etrafında dolanmalı
 - II. Küresel şekle sahip olmalı
 - III. Yörüngesindeki gök cisimlerini temizlemiş olmalı
- durumlarından hangileri gezegen olma koşuluna uygun olabilir?**

- A) Yalnız I B) I ve II
C) II ve III D) I, II ve III

10. Güneş sistemindeki Güneş etrafında dolanma hareketi yapan büyük gök cisimlerine gezegen denir. Güneş'e birbirinden farklı uzaklıklarda olan gezegenler ısı ve ışık yaymazlar.

Gezegenler için,

- I. Çevresine ısı ve ışık yaymaz.
- II. Güneş'e farklı uzaklıklarda yer alırlar.
- III. Tüm hepsinde halka yer alır.

yorumlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) I ve II
C) II ve III D) I, II ve III

11. Güneş sisteminde yer alan 8 gezegenden bazılarına ait büyüklük sıralaması ve uydu sayıları durumu aşağıdaki gibidir.

Gezegen adı	Büyüklük sıralaması	Bilinen uydusu
Merkür	8	–
Venüs	6	–
Dünya	5	Var
Mars	7	Var

Bu tabloya göre aşağıdaki yorumlardan hangisine ulaşılabilir? (1 en büyük, 8 ise en küçük hacimsel büyüklüğü ifade etmektedir.)

- A) En küçük gezegeninin uydusu yoktur.
- B) Tüm karasal gezegenler aynı büyüklüktedir.
- C) Tüm karasal gezegenlerin uydusu vardır.
- D) Halkası olan bazı gezegenlerin uyduları yoktur.

12. Güneş'in ve onun etrafında belirli yörüngelerde hareket eden gezegenlerin, uyduların bulunduğu gök cisimleri topluluğuna Güneş Sistemi adı verilir.

Buna göre;

- I. Gezegenler
- II. Uydular
- III. Güneş

gök cisimlerinden hangileri Güneş sisteminde yer alır?

- A) Yalnız I B) I ve II
C) II ve III D) I, II ve III

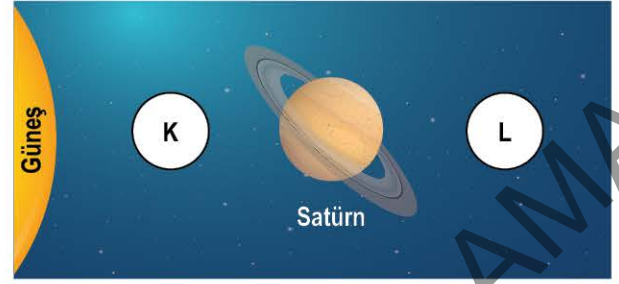
13. Asteroit kuşağına ait bir poster aşağıdaki gibidir.



Asteroit kuşağı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Herhangi bir gezegenin yörüngesinde yer alır.
B) Mars ile Jüpiter arasında bir bölgedir.
C) Güneş'e en uzak konumdadır.
D) Karasal gezegenler arasında yer alır.

15. Satürn gezegenin sol ve sağ tarafında yer alan iki gezegen temsili olarak harfler ile aşağıda gösterilmiştir.



Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) K gezegeni karasal bir gezegen olabilir.
B) L gezegeni Uranüs veya Neptün'dür.
C) K gezegeninin uydusu olamaz.
D) L gezegeninin kesinlikle halkası vardır.

14. Dünya, bilinen yaşam formlarının tek doğal ortamıdır. Sıvı su, uygun sıcaklık aralığı ve atmosferik koşullarıyla Dünya, yaşam için uygun bir gezegen olarak kabul edilir.

Verilenlere göre,

- I. Dünya dışı bir gezegende doğal yaşam bulunmamıştır.
II. Dünya'nın uydusu Ay'da su bulunmaz.
III. Suyun olduğu her ortamda yaşam vardır.

Çıkarımlardan hangileri yapılabilir?

- A) Yalnız I
B) I ve II
C) I ve III
D) II ve III

Ad Soyad :

1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D

Optik No :

5 4 3 9

FERNUS

MOD PRO